ELECTRO-OPTICS

SIG SAUER

ROMEO3™

MIRA REFLEX MINIATURA 1x25 mm

P/N 7400217-02 R00

MANUAL DO UTILIZADOR

PORTUGUÊS

ÍNDICE

Introdução 2
Conteúdo 2
Principais funcionalidades 2
Identificação do produto 2
Funcionamento 3
Instalação da mira 3
Ajustes da mira 3
Manutenção 4
Resolução de problemas 4
Especificações 4
Infinite Guarantee™ da SIG SAUER® Electro-Optics 4
Garantia limitada de 5 anos
para componentes eletrónicos da SIG SAUER 4

Este manual está disponível nos seguintes idiomas: Francês, Espanhol, Alemão, Italiano, Português, Russo, Africânder, Sueco e Norueguês. Visite sigoptics.com para transferir os Manuais do utilizador.

INTRODUÇÃO

A Mira Reflex ROMEO3™ é a solução ideal para espingardas MSR/AR, caçadeiras, carabinas, pistolas-metralhadoras ou pistolas de grandes dimensões. A ROMEO3 vem equipada de série com uma interface Picatinny M1913 em conformidade com as normas STANAG (alguns modelos incluem um suporte de elevação QD (libertação rápida) de 1,41 pol.). A Mira Reflex ROMEO3 possui um refletor de ranhura vermelha de elevada transmitância, para uma excelente luminosidade e transmitância de luz, sem quaisquer distorções. Um ponto vermelho de 3MOA com várias configurações de intensidade garante uma rápida aquisição dos alvos em diversas condições de iluminação. Para além disso, possui o sistema MOTAC™ (Sistema de iluminação ativado pelo movimento) que se ativa quando deteta movimentos e desliga quando não os deteta, proporcionando uma segurança de funcionamento excecional, bem como uma alargada duração da pilha. O carregamento lateral da pilha CR2032 permite uma substituição rápida sem necessidade de remover a mira da arma. A estrutura em alumínio aeronáutico extremamente forte e leve garante uma fiável utilização vitalícia.

A Mira Reflex ROMEO3 inclui uma cobertura da lente, ferramenta de ajuste, pilha e instruções de funcionamento. A ROMEO3 está abrangida pela Infinite Guarantee da SIG SAUER Electro-Optics e pela Garantia limitada de 5 anos para componentes eletrónicos da SIG SAUER.

CONTEÚDO:

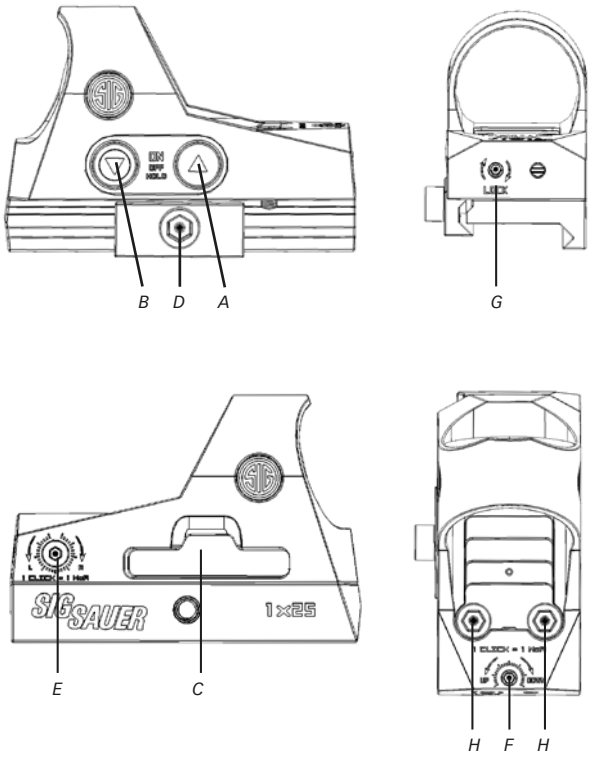
- Mira Reflex Miniatura ROMEO3™ 1x25 mm
- Pilha CR2032 (1)
- Cobertura da mira
- Suporte (algumas miras são enviadas com vários suportes)
- Pano para a lente
- Chaves hexagonais

PRINCIPAIS FUNCIONALIDADES:

- Refletor de ranhura vermelha de elevada transmitância, para uma excelente luminosidade e transmitância de luz, sem quaisquer distorções
- Ponto de 3 MOA (minutos de ângulo) com várias configurações de intensidade, para uma rápida aquisição dos alvos em diversas condições de iluminação
- MOTAC™ (Motion Activated Illumination System - Sistema de iluminação ativado pelo movimento) que se ativa quando deteta movimentos e desliga quando não os deteta
- Estrutura em alumínio CNC aeronáutico que garante uma fiável utilização vitalícia
- Fiável desempenho à prova de nevoeiro e de água (classificação IPX-7 para imersão completa em água até 1 metro)
- Infinite Guarantee™ da SIG SAUER® Electro-Optics e Garantia limitada de 5 anos para componentes eletrónicos da SIG SAUER.

IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO

A- Botão de aumento da intensidade do retículo
B- Botão de diminuição da intensidade do retículo
C- Suporte da pilha
D- Parafuso de suporte da base
E- Ajuste da força do vento
F- Ajuste da elevação
G- Parafuso de bloqueio de ajuste da elevação e da força do vento
H- Parafusos do suporte



P/N 7400217-02 R00

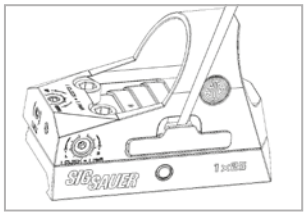
⚠ AVISO

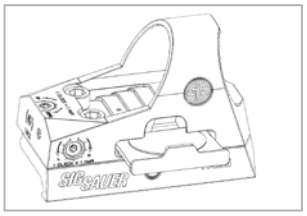
Antes de efetuar intervenções na sua mira ROMEO3, certifique-se de que a arma está descarregada e de que a segurança está acionada.

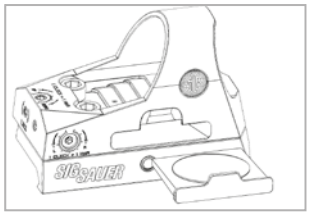
FUNCIONAMENTO

Colocação da pilha

A pilha encontra-se num suporte que pode ser acedido a partir do lado direito da mira. Utilize um objeto plano para abrir o suporte (para evitar danos na superfície anodizada, utilize um objeto de plástico ou um objeto envolvido em fita isoladora). Deslize o suporte para fora e substitua a pilha CR2032 com o polo positivo para cima. Volte a introduzir o suporte na posição original (fechado).





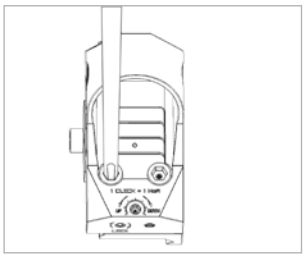


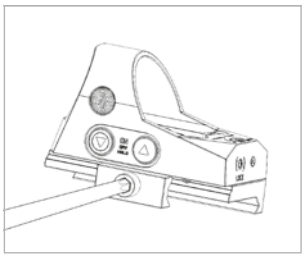
Ligar e desligar a mira

- Ligue a mira pressionando o botão de seleção de potência ▲ ou ▼.
- Para desligar a mira, pressione e mantenha pressionado o botão de seleção de potência ▲ ou ▼ durante 3 segundos.
- A mira também possui o sistema MOTAC™; isto faz com que se desligue automaticamente após 90 segundos, caso não sejam detetados movimentos. Assim que a mira deteta movimentos, liga-se automaticamente e assume a última definição.
- A ROMEO3 possui 11 definições de iluminação: 9 diurnas e 2 de VN. Para aumentar a intensidade do ponto de 3 MOA pressione o botão ▲ na parte esquerda da mira. Para diminuir a intensidade pressione o botão ▼.

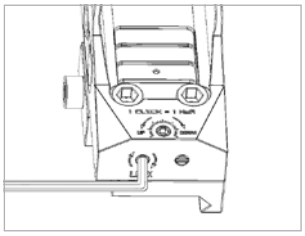
INSTALAÇÃO DA MIRA

- Seleção do suporte: alguns modelos das miras ROMEO3 possuem dois suportes, um suporte de elevação reduzida ou um suporte auxiliar QD de 1,41 pol. Para utilizar a ROMEO3 como auxiliar das miras de ferro padrão da sua plataforma AR, deverá utilizar o suporte de elevação auxiliar QD de 1,41 pol. Para praticamente quaisquer outras aplicações, deverá ser utilizado o suporte de elevação reduzida.
- Após selecionar a base correta para a sua mira, deverá fixar a mira à base. Para este efeito, existem dois parafusos no topo da mira. Alinhe a mira em relação à base e aperte estes dois parafusos a 1,5 Nm (15 pol./lbs).
- A ROMEO3 foi concebida para ser utilizada na maior parte das armas que utilizem a Calha Picatinny 1913 de norma MIL-STD. Devido à distância ocular infinita da ROMEO3, a mira pode ser instalada em qualquer parte do sistema de calhas dianteiro ou traseiro da arma. Certifique-se de que existe acesso ao parafuso de bloqueio da mira na parte traseira da mesma. No caso da utilização da base de reduzido perfil, aperte a base da ROMEO3 na calha 1913 de norma MIL-STD a 2 Nm (18 pol./lbs).
- No caso da utilização do suporte de elevação auxiliar QD de 1,41 pol., aperte o suporte fechando a alavanca de libertação rápida e apertando o parafuso torx no lado oposto a 2 Nm (18 pol./lbs).



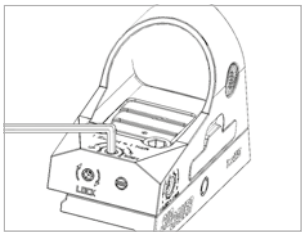


AJUSTES DA MIRA

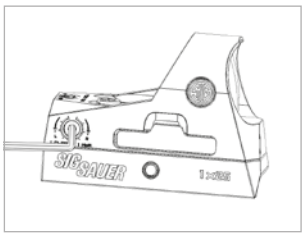


- Deverá sempre soltar o parafuso de bloqueio na parte traseira da mira antes de efetuar quaisquer ajustes de elevação e de força do vento. Solte o parafuso de bloqueio rodando-o para a esquerda

⚠ **CUIDADO:** caso não solte o parafuso de bloqueio antes de efetuar ajustes na elevação e força do vento poderão ocorrer danos.



- Ajustes da elevação: os ajustes da elevação encontram-se na parte superior da mira. Para elevar o ponto de impacto, rode o ajuste para a esquerda, utilizando a chave Allen fornecida. Cada clique equivale a 1 MOA. Para baixar o ponto de impacto, rode o ajuste para a direita.



- Ajustes da força do vento: os ajustes da força do vento encontram-se na parte direita da mira. Para mover o ponto de impacto para a esquerda, rode o ajuste para a esquerda, utilizando a chave hexagonal fornecida. Cada clique equivale a 1 MOA. Para mover o ponto de impacto para a direita, rode o ajuste para a direita.
- Bloqueio dos ajustes de ponto de impacto: certifique-se de que bloqueia sempre os ajustes da elevação e da força do vento. O parafuso de bloqueio encontra-se na parte traseira da mira. Rode o parafuso de bloqueio para a direita até atingir 1 Nm (9 pol./lbs)

⚠ **CUIDADO:** caso não bloqueie os ajustes da elevação e da força do vento poderão ocorrer desvios do ponto de impacto.

P/N 7400217-02 R00

MANUTENÇÃO

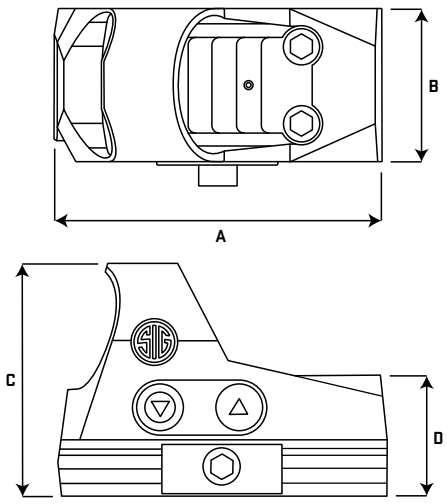
- Limpeza: mantenha as lentes limpas utilizando um pano suave ou uma caneta para lentes. A melhor forma de preservar a qualidade da imagem é mantendo as lentes isentas de sujidade e poeiras que causam riscos.
- Utilize sempre a cobertura da mira para garantir que não são provocados riscos na ótica.
- Substituição da pilha: a pilha encontra-se num suporte que pode ser acedido a partir do lado direito da mira. Utilize um objeto plano para abrir o suporte. Deslize o suporte para fora e substitua a pilha CR2032 com o polo positivo para cima. Volte a introduzir o suporte na posição original (fechado).

  * Não remova o material protetor de borracha no canto superior direito da superfície traseira da mira. Este material é imprescindível para a estanquidade

RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

O POI muda entre grupos
• Certifique-se de que todos os suportes estão apertados com a especificação de binário correta
• Certifique-se de que os ajustes da elevação e da força do vento estão bloqueados
• Verifique/limpe a arma
• Verifique se existe variação de munições

ROMEO3 ESPECIFICAÇÕES	
Ampliação	1x25 mm
Definições de iluminação	9 diurna/2 VN
Altura da janela	21mm
Largura da janela	25mm
Intervalo de ajuste da elevação	40 MOA
Intervalo de ajuste da força do vento	40 MOA
Peso	40 g
Pilha	CR2032
Estanquidade	IPX7



A – 58mm
B – 30mm
C – 42mm
D – 33mm

Infinite Guarantee™ da SIG SAUER Electro-Optics

Há mais de dois séculos que a SIG SAUER produz as armas de elevado desempenho mais robustas e fiáveis do mercado. A nossa herança de qualidade na conceção, engenharia e precisão no fabrico é anterior à existência de qualquer outro fabricante de dispositivos óticos a nível mundial. Compreendemos a importância da qualidade na linha de fogo, quer seja na carreira de tiro ou na sua próxima caçada. A SIG SAUER Electro-Optics teve que merecer essa fama e a Infinite Guarantee protege-o, para sempre. Ponto final.

Iremos reparar ou substituir o seu produto SIG SAUER no caso de danos ou defeitos, sem qualquer custo para si. Caso não seja possível reparar o seu produto, iremos proceder à respetiva substituição por outro em perfeito funcionamento, que apresente um estado semelhante ou melhor. Não é importante o motivo, o culpado ou o local de aquisição.

Infinite Guarantee™ da SIG SAUER

- Garantia vitalícia ilimitada
- Totalmente transferível
- Sem necessidade de cartão de garantia
- Sem necessidade de recibo
- Sem limitações de tempo
- Sem custos

Caso tenha algum problema, independentemente do motivo, garantimos que o apoiamos quando mais necessita.
De salientar que a nossa Infinite Guarantee não abrange danos intencionais, utilização inadequada, danos cosméticos que não afetem o desempenho dos dispositivos óticos, perda, roubo ou reparações/modificações não autorizadas. Os componentes eletrónicos não estão incluídos.

Garantia limitada de 5 anos para componentes eletrónicos da SIG SAUER

Para componentes não abrangidos pela Infinite Guarantee da SIG SAUER, esta garantia cobre quaisquer defeitos nos materiais ou fabrico dos componentes eletrónicos de miras/miras telescópicas iluminadas, miras eletrónicas, lanternas, lasers, binóculos, telescópios e telémetros. Esta garantia é válida durante cinco anos após a data de fabrico. Caso sejam detetados defeitos nos materiais ou fabrico nos componentes eletrónicos destes produtos durante esse período de cinco anos, a SIG SAUER irá reparar o produto sem qualquer encargo para si. Caso não seja possível reparar o seu produto, iremos proceder à respetiva substituição por outro em perfeito funcionamento, que apresente um estado semelhante ou melhor. Esta garantia atribui-lhe direitos legais específicos, podendo existir outros direitos que variam de acordo com o país.

PARA APOIO RELACIONADO COM ESTE PRODUTO CONTACTE O SEU REVENDEDOR LOCAL OU UTILIZE O NÚMERO +1-603-610-3000

19861 SW 95th Avenue, Portland, OR 97062 EUA

P/N 7400217-02 R00